

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP-2-9-77473201

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "LANGUEDOC-ROUSSILLON"

(AUDE - GARD - HERAULT - LOZERE - PYRENEES ORIENTALES)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

MAISON DE L'AGRICULTURE - BAT. 5 - PLACE CHAPTAL
34076 MONTPELLIER CEDEX - TEL. 92.28.72

ABONNEMENT ANNUEL :

Régisseur de recettes de la D.D.A.

C.C.P. Montpellier 5238-57

50 francs

N° 24 - 1er septembre 77

V I G N E

MILDIOU - (région occidentale du département de l'Aude) -

Les importantes précipitations de ces derniers jours nécessitent un nouveau traitement d'autant que dans cette région de la Circonscription du Languedoc (Carcassonne, Limoux), les vendanges seront tardives. Recourir à l'emploi d'un produit cuprique.

N.B. - La protection des plantiers doit être assurée à nouveau dans tous les départements.

BOTRYTIS -

Des pluies importantes ont facilité l'installation du Botrytis. Selon les situations, un 3ème ou un 4ème traitement spécifique est conseillé (voir bulletin n° 16 du 3 juin).

EUDEMIS - COCHYLIS -

Les conditions climatiques se sont révélées défavorables du 25 au 30 août. Le vol continue cependant. Il est faible à Pont-St-Esprit (30), Douzens (11), un peu plus marqué à Montpellier-Grammont où également la Cochylis est en recrudescence.

La nécessité d'une intervention insecticide ne s'impose pas, sauf dans quelques "îlots" des Costières du Gard et de la vallée du Vidourle (traitement de type curatif), et le littoral gardois.

ARBRES FRUITIERS

POMMIERS - POIRIERS -

Les fortes précipitations de fin août (affectant la région Languedoc-Roussillon) rendent nécessaire la protection des pommes contre les maladies de conservation (Cévennes : St-Julien-de-la-Nef : 115 mm. ; Génolhac : 163 mm.) (Carcassonne (11) : 53,6 mm.).

Plusieurs champignons responsables de pourritures qui ne se manifestent qu'après l'évolution physiologique du fruit (*Trichoseptoria* et *Gloesporium*), ont une forte incidence économique notamment sur la variété Golden.

Des traitements dits de pré-cueillette ont déjà été conseillés (30 jours et 8 jours avant la cueillette). Le bulletin n° 22, en date du 10 août, les mentionnait.

Les produits conseillés sont benomyl 30 g. m.a./hl (soit 60 g. de Benlate), carbendazim 30 g. m.a./hl (soit 60 g. Bavistine) ou méthylthiophanate 70 g. m.a./hl (soit 100 g. Pelt 44).

L'application du traitement de pré-récolte ne doit pas laisser des résidus trop importants sur les fruits. L'expérience de ces dernières années a montré qu'une application effectuée à dosage normal, huit jours avant cueillette, n'entraînait pas l'existence de résidus en quantité supérieure à 1 mmg par kilog (1 ppm).

Les arboriculteurs sont invités à respecter les délais d'application, même pour des fruits destinés à être conservés en chambre froide, et d'éviter tout surdosage au moment du traitement.

N.B. - Les variétés tardives de pommes et de poires seront en même temps protégées contre les attaques de Tavelure tardive (Vergers de l'Aude et des Cévennes).

RAVAGEURS DES FRUITS A PEPINS -

La protection de ces variétés contre la Tordeuse orientale et le Carpocapse doit être également maintenue.

CERATITE -

La Mouche des fruits demeure peu active ; apparemment aucune mesure de protection ne s'impose actuellement.

O L I V I E R

DACUS -

Les piqûres sont un peu plus nombreuses dans les olivettes non traitées à ce jour. Après observation, et après repérage de dégâts, un traitement peut être envisagé dans la région située au Nord-Est de Montpellier.

CULTURES LEGUMIERES

CULTURES SOUS SERRE - Tomates -

La surveillance des cultures est conseillée. Si la présence de noctuelles est décelée, intervenir à l'aide de lannate ou d'acéphate.

En cas de présence d'aleurodes, utiliser les pyréthrinés synergisés.

CULTURES DE PLEIN CHAMP -

Noctuelles sur choux-fleurs, salades, artichauts, pommes de terre (culture d'automne) : Après observation des dégâts, intervenir rapidement à l'aide de lannate, ou acéphate, ou carbaryl.

Pommes de terre : Mildiou, Alternaria : Les risques de mildiou sont importants dans les cultures d'automne. Effectuer un traitement à l'aide d'organo-cupriques à forte dose.

CHUTE DES AIGUILLES DE PINS

Le Pin d'Alep et, à un degré moindre, le Pin Pignon, perdent une quantité importante d'aiguilles depuis plusieurs mois.

Ces chutes, qui inquiètent, semblent attribuables aux précipitations anormalement fortes de cet été. Ces dernières ont affaibli les arbres et favorisé divers champignons parasites dont l'auteur de la "Maladie Chancreuse du Pin d'Alep".

Il est possible d'aider les sujets en difficulté en réalisant des pulvérisations cupriques sur leurs rameaux. Bouillie bordelaise par exemple à la dose de 1,5 kg par hectolitre d'eau. Il importera de renouveler l'intervention 3 semaines plus tard.

MILDIOU DU TABAC

La maladie a fait son apparition ces derniers jours dans la région de Carcassonne, d'Anduze (30) et, en Lozère : Ste Croix Vallée Française. Les producteurs sont invités à signaler toute manifestation de ce mildiou aux Ingénieurs de la S.E.I.T.A.

L'INGENIEUR EN CHEF D'AGRONOMIE,
CHEF DE CIRCONSCRIPTION,

V.LAGAUDE